

# PHYSIKALISCHE VERHANDLUNGEN

AUTORENREFERATE UND TAGUNGSBERICHTE

VERBAND DEUTSCHER PHYSIKALISCHER GESELLSCHAFTEN

PHYSIKALISCHE GESELLSCHAFT IN DER DDR

ÖSTERREICHISCHE PHYSIKALISCHE GESELLSCHAFT

ASTRONOMISCHE GESELLSCHAFT

DEUTSCHE METEOROLOGISCHE GESELLSCHAFT

DEUTSCHE GEOPHYSIKALISCHE GESELLSCHAFT

DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR ANGEWANDTE OPTIK

DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR ELEKTRONENMIKROSKOPIE

SEKTION FÜR KRISTALLKUNDE DER DT. MINERAL. GESELLSCHAFT

DREIZEHNTER JAHRGANG



1962

---

PHYSIK VERLAG GMBH \* MOSBACH / BD.

HERAUSGEGEBEN VON ERNST BRÜCHE, MOSBACH

Dieser Jahrgang umfaßt die Seiten 1 bis 248

Druck: H. Elermann, Mosbach/Bd.

## Inhalt

Umorganisation des VDPG und die „Verhandlungen“ .....	1
Verband Deutscher Physikalischer Gesellschaften	
27. Deutscher Physikertag in Stuttgart .....	155
Physikalische Gesellschaft in Bayern	
Frühjahrstagung in München .....	81
Sitzungen am 22. 6., 6. 7. ....	93
Physikalische Gesellschaft zu Berlin	
Sitzungen am 19. 1., 6. 2., 9. 3., 15. 6. ....	95
Frühjahrstagung in Berlin .....	98
Physikalische Gesellschaft Hessen-Mittelrhein-Saar	
Frühjahrstagung in Saarbrücken .....	3, 23
Fortbildungstagung für Physiklehrkräfte .....	32
Nordwestdeutsche Physikalische Gesellschaft	
Frühjahrstagung in Bad Pyrmont .....	33
Physikalische Gesellschaft Württemberg-Baden-Pfalz	
Frühjahrstagung in Freiburg .....	53
Physikalische Gesellschaft in der DDR	
Physikertagung in Leipzig .....	63
Sektion für Kristallkunde der Deutschen Mineralogischen Gesellschaft	
Gedenktagung 50 Jahre Röntgeninterferenz .....	113
Neue Fortschritte zur experimentellen und theoretischen Methodik der Kristallstrukturforschung .....	116
Österreichische Physikalische Gesellschaft	
Physikertagung in Innsbruck .....	134
Deutsche Meteorologische Gesellschaft	
Meteorologen-Tagung in Hamburg .....	142
Astronomische Gesellschaft	
Jahrestagung in Freiburg .....	231



Digitized by the Internet Archive  
in 2024



# Autorenverzeichnis

Abel, H. ....	66	Bergmann, G. ....	11, 184
Ackmann, W. ....	200	Berndt, W. ....	111
Adler, E. ....	205	Berkes, I. ....	80
Alberti, H. ....	48	Berkl, E. ....	128
Alder, K. ....	37	Berkling, K. ....	229
Alefeld, G. ....	87, 224	Bessels, F. W. ....	240
Ambach, W. ....	141	Betzl, M. ....	74
Andelfinger, C. ....	83	Bethge, H. ....	72
Andersson-Lindström, G. ....	35	Beuscher, H. ....	212
Andrä, W. ....	75	Bieber, E. ....	211
Anthony, K. H. ....	226	Bieger, W. ....	181
Anzenhofer, K. ....	119	Biener, W. ....	74
Appel, H. ....	39, 40	Bienlein, J. K. ....	52
Arbell, A. ....	184	Bier, K. ....	61
Armbruster, P. ....	222	Bier, W. ....	61
Arrington, W. ....	127	Birkholz, U. ....	32, 184
Auch, K. ....	179	Biswas, N. N. ....	222
Auerbach, K. ....	39, 40	Bittel, H. ....	168
Aulinger, F. ....	188	Blake, C. C. F. ....	120
Aurich, D. ....	204	v. Blankenhagen, P. ....	102
Auth, J. ....	67	Blasenbrey, S. ....	208, 209
Backe, H. ....	78	Blatter, R. ....	40
Baer, Y. ....	4	Blauth, E. W. ....	171, 196
Bäuerlein, R. ....	7	Blöch, R. ....	207
Bagge, E. ....	209	Blow, D. M. ....	120
Bahner, K. ....	236, 238	Bloss, W. ....	57, 227
Balarin, M. ....	65	Blume, H. ....	61
Balcarczyk, L. ....	135	Bodenstedt, E. ....	39, 40
Barnetzky, ....	74	Böhmer, H. ....	13
Barrett, C. S. ....	132	Boer, C. J. ....	146
de Bary, E. ....	150	Boersch, H. ....	101, 102, 103, 121, 191
Basler, G. ....	174	Boeschoten, F. ....	181, 226
Bauer, A. ....	83	Boeters, K.-E. ....	106
Bauer, F. L. ....	204	Böttcher, Ch. ....	80
Bauer, H. J. ....	87	Böttger, O. ....	224
Baumann, M. ....	176	Bötticher, W. ....	47, 182, 197
Baumbach, S. ....	149	Bogen, P. ....	216
Baumgärtner, F. ....	82	Bohn, L. ....	209
Bayer-Helms, F. ....	217	Bohn, Th. ....	141
Bayh, W. ....	53	Bonart, R. ....	125
Beck, D. ....	61	Bonitz, M. ....	77
Becker, E. W. ....	60, 61	Bonse, U. ....	123
Beckey, H. D. ....	172	Bopp, F. ....	173
Beerwald, H. ....	198	Borchardt, W. ....	72
Beier, H. J. ....	104	Bormann, M. ....	210
Beitz, L. ....	174	Borrmann, G. ....	109
Bell, F. ....	17	Boser, O. ....	168
Bennewitz, H. G. ....	191	Bradaczek, H. ....	109, 175
Berg, H. F. ....	198	Brandt, B. A. ....	36
Berge, O. E. ....	197	Brandt, H. ....	69
Berger, H. ....	73	Brauer, P. ....	61
Berger, M. ....	57	Braun, M. ....	22
		Braunschweig, M. ....	46

Brentano, J. C. M. ....	131	Detert, K. ....	204
Brederlow, G. ....	197	Deutscher, M. ....	78
Breuer, H. ....	30	Devaux, J. ....	125
Brinkschulte, H. ....	197, 198	Diamond, R. ....	118
Brözel, R. ....	25, 57	Dickenscheid, W. ....	17
Broser, I. ....	95, 105	Dieckvoss, W. ....	244
Bross, H. ....	195, 225, 226	Diehl, J. ....	213
Brown, D. S. ....	133	Dierker, J. ....	52
Brunnée, C. ....	188	Dietrich, H. ....	204
Bruzek, A. ....	235	Dietrich, I. ....	178
Buchwald, E. ....	202	Dietzmann, G. ....	80
Buck, O. ....	214	Dinter, R. J. ....	18
Bucka, H. ....	59	Dobosi, Z. ....	146
Budde, R. ....	53	Dolega, U. ....	10
Bünemann, D. ....	211	Donohue, J. ....	117
Buhl, S. ....	58	Dornberger-Schiff, K. ....	129
Buhrow, J. ....	67	Dorner, B. ....	89
Burgeat, J. ....	125	Drechsler, M. ....	19, 20, 108
Burmeister, R. ....	76	Dreiheller, H. ....	42
Busch, G. ....	4	Dummer, G. ....	62
Busse, F. ....	84	Durand, J. ....	217
van Calker, J. ....	47, 48, 49, 199, 228	Ebel, G. ....	172
Canut, M. ....	133	Ebel, H. ....	138
Cappeller, U. ....	36	van Eck, J. ....	191
Cardona, M. ....	201	Eckardt, A. ....	79
Checinska, H. ....	80	Eckardt, J. ....	26
Chik, K. P. ....	215	Eckart, F. ....	64
Christiansen, J. ....	42	Eggert, H. ....	11
Cierjacks, S. ....	210	v. Egidy, T. ....	211
Claus, H. ....	175	Ehletzky, F. ....	140
Colani, K. ....	8	Ehrenberg, W. ....	85
Coller, E. ....	120	Ehrhardt, H. ....	170
Comes, F. J. ....	216	Eicher, H. ....	82
Crussard, C. ....	24	Eissner, W. ....	175
Cumme, H. ....	78	Elbel, M. ....	192
Czulius, W. ....	6, 8	Elbinger, G. ....	75
Dammann, H. ....	182	Elsässer, H. ....	240
Danan, H. ....	75	Elwert, G. ....	58, 175, 239, 243, 248
Daniel, H. ....	40	Eppe, E. R. ....	227
Daniel-Szabo, J. ....	80	Erbs, H. ....	67
Danker, H. ....	183	Erbse, U. ....	170
Dautzenberg, H. ....	73	Ernst, F. ....	136
David, E. ....	27	Essmann, U. ....	16, 213, 214
Dechant, J. ....	66	Euler, J. ....	29
Decker, G. ....	83	Fässler, A. ....	37, 38
Deeg, E. ....	32	Faldum, B. ....	40
Dehnhard, D. ....	210	Fatuzzo, E. ....	10
Deichsel, H. ....	27, 29, 97	Faust, H. ....	143
Deinzer, W. ....	234	Febel, A. ....	46
Delaunay, B. N. ....	128	Feid, H. ....	139
Delbrück, M. ....	202	Feldtkeller, E. ....	187
Deller, R. ....	206	Feller, H. G. ....	14
Demeter, I. ....	80	Felsner, G. ....	222
Derado, I. ....	222	Fendler, H.-G. ....	211



Fenn, R. H. ....	120	Georgii, H.-W. ....	151
Fenyves, E. ....	72	Gerhard jr., F. B. ....	127
Fett, W. ....	145	Gerhardt, U. ....	106
Fetz, H. ....	82	Gerlach, W. (Frankfurt) ....	6
Pick, E. ....	84	Gerlach, W. (München) ....	168, 185
Ficker, J. ....	186	Gerold, V. ....	13
Fiebiger, N. ....	202	Gey, W. ....	62, 177
Fink, M. ....	55, 192	Geyer, E. ....	67
Fink, W. ....	52	v. Gierke, G. ....	199
Fischer, A. ....	219	Giese, R. ....	35
Fischer, F. ....	221	Gildemeister, O. ....	35
Fischer, H. ....	207	Glasow, P. ....	8
Fischer, K. ....	126	Glauche, E. ....	69
Fischer, T. ....	4	Gleissberg, W. ....	239
Flake, K. D. ....	36	Gobrecht, H. ....	105, 106, 107, 184
Flammersfeld, A. ....	45	Göhre, H. ....	50
Fleischmann, H. ....	185	Göing, H. ....	41
Fleischmann, R. ....	83, 88, 220	Götz, G. ....	79
Fluck, E. ....	169	Goetze, G. W. ....	130
Fodor, I. ....	80	Goldbach, G. ....	183
v. Foerster, G. ....	176	Golling, E. ....	87
Forst, G. ....	103, 191	Goodman, L. S. ....	55
Fränz, I. ....	183	Gottstein, K. ....	222
v. Fragstein, C. ....	26, 31	Grabner, H. ....	76, 78
Frank, W. ....	27	Grad, J. ....	212
Franke, K.-H. ....	105	Gräfe, K. ....	152
Frankenberger, E. ....	152	Graff, K. ....	57
Fraunberger, F. ....	88	Grant, D. F. ....	118
Fretwurst, E. ....	210	Gresser, H. ....	181
Frevert, L. ....	45	Greenaway, D. L. ....	201
Fricke, K. ....	233	Greim, L. ....	211
Frieser, A. ....	67, 68	Greiner, W. ....	37
Frieser, H. ....	91	Grimmeiss, H. G. ....	6
Frisius, F. ....	211	Grobe, E. ....	199
Fritsch, G. ....	52	Grohmann, I. ....	208
Fritsche, L. ....	56	Grohmann, K. ....	103
Fritze, G. ....	64	Grosch, A. ....	208, 209
Fröhlich, F. ....	72	Groschwitz, E. ....	9
Frügel, F. ....	46, 48, 153, 154	Grote, C. ....	77
Fuchs, K. ....	76	Gruhle, W. ....	39
Fuchs, R. ....	170	Grundhoff, K.-J. ....	14
Funke, L. ....	76, 78	Gruner, P. ....	195
		Güldenpenning, J. ....	80
Galster, S. ....	43	Gürs, K. ....	88, 194
Ganzhorn, K. ....	229	Guillien, R. ....	5
Gast, H. ....	74	Gustavsson, S. ....	80
Gebauer, R. ....	141	Gutbier, H. ....	189
v. Gehlen, G. ....	172	Gutjahr, H. ....	62
Geiger, J. ....	101	Gutsche, E. ....	67
Geissler, E. ....	198		
Geissler, K. ....	204	Haacke, G. ....	184
Geist, D. ....	4	ter Haar, D. ....	220
Gengnagel, H. ....	75	Haasen, P. ....	18
Gentner, W. ....	44	Haberkorn, R. ....	195
Genzel, L. ....	56	Habfast, K. ....	188
Gerdaü, E. ....	39, 40	Hablick, D. ....	243, 248

Hachenberg, O. ....	235	Heusinger, H. ....	90
Haeberlen, U. .... 208,	209	Hildebrand, H. ....	69
Häfele, H.-G. ....	85	Hildebrandt, G. ....	109
Häfele, W. ....	44	Hintenberger, H. .... 171,	172
Hämmerling, F. ....	73	Hintz, E. ....	216
Haerendel, G. ....	241	Hirsch, K. ....	183
v. Hagenow, K. U. ....	198	Hisam, E. ....	199
Hagner, R. ....	26	Hittmair, O. ....	139
Hahn, D. .... 5,	110	Hodgkin, D. ....	120
Hahn, H. .... 36,	178	Hodgson, L. I. ....	117
Hajko, V. ....	80	Höhl, M. ....	21
Hajto Almasi, M. ....	145	Höhle, R. ....	74
Hamisch, H. .... 103,	104	Höhler, G. ....	172
Hampe, W. ....	205	Höller, P. ....	27
Handtmann, D. .... 25,	57	Hoffmann, F. ....	98
Harbeke, G. ....	201	Hoffmann, O. ....	211
Harding, M. M. ....	120	Hoffmann, T. A. ....	64
Hardtke, B. ....	31	Hoffmeister, C. ....	247
Harloff, H. J. ....	187	Hofmann, W. ....	85
Haroske, D. ....	70	Hohmuth, K. ....	76
Hart, H. ....	74	Holz, A. ....	225
Hart, M. .... 121	121	Hoppe, W. .... 116, 117, 119, 122,	128
Hartmann, R. J. ....	19	Hora, H. ....	230
Hartung, J. ....	79	Horn, G. ....	71
Hartwig, D. ....	55	Hornung, H. ....	65
Hartwig, G. ....	43	Hosemann, R. .... 124, 174,	175
Hase, W. .... 65,	74	van Hove, L. ....	185
Haug, U. ....	244	Huber, A. ....	173
Haupt, J. ....	193	Huber, H. ....	43
Hauptmann, H. ....	118	Huber, R. ....	117
Hausser, R. .... 208,	209	Hubert, A. ....	202
Hayes, D. T. ....	38	Hufnagel, F. ....	192
Heber, G. ....	72	Hübner, W. ....	227
Heckmann, O. ....	244	An Huef, F. ....	56
de Heer, F. J. ....	191	Hundhausen, E. ....	190
Hehenkamp, Th. ....	15	Hunger, K. ....	216
Heimann, G. ....	91	Husmann, D. ....	35
Heiming, B. ....	20	Hussmann, E. ....	31
Heimke, G. .... 206,	207	Huster, E. ....	44
Heinke, W. ....	6		
Heisen, A. ....	83	Igenbergs, P. ....	83
Heisenberg, W. ....	185	Ilberg, H. ....	78
Hellenthal, W. ....	51	v. Issendorff, H. ....	88
Hellwege, K.-H. .... 207, 208, 221,	222		
Hellwig, H. ....	101	Jackisch, G. ....	237
Hempel, H.-P. ....	10	Jacobi, W. ....	100
Henkel, H. J. .... 8,	183	Jäger, H. .... 140,	225
Henkes, W. ....	169	Jaensch, P. ....	205
Hennig, J. .... 221,	222	Jagodzinski, H. .... 122,	123
Henrion, W. ....	64	v. Jan, R. ....	213
Herczeg, T. ....	237	Jansen, K. ....	43
Hermann, K. O. ....	54	v. Jaskowsky, W. ....	83
Hermann, P. K. ....	188	Jaumann, J. ....	4
Herrmann, K. R. ....	9	Jellinghaus, W. ....	204
Herziger, G. ....	103	Jenckel, L. ....	188
Heumann, Th. .... 13,	14	Jessen, C. ....	27



Jochim, H. P. ....	52	Kleinschmager, H. ....	6
Joshi, V. ....	227	Kleinstück, K. .... 72,	74
Jost, K. ....	55	Kleist, G. ....	197
Jüngst, W. ....	40	Kleinpoppen, H. ....	176
Jüpner, H.-J. ....	74	Kleinstück, K. ....	65
Jumpertz., E. A. ....	130	Klett, C. ....	227
Jungclaussen, H. .... 76,	78	Klingelhöfer, R. ....	60
Junge, C. ....	149	Klinger, D. ....	210
Junghänel, H. ....	107	Klipping, G. .... 133, 177,	195
Jungk, G. ....	65	Klumb, H. ....	43
Justi, E. .... 44,	179	Knappe, W. .... 221,	222
		Knesch, G. ....	122
Kästner, S. ....	71	Knop, G. ....	46
Kahle, W. ....	73	Knorr, G. ....	189
Kaiser, W. ....	168	Koch, H. ....	79
Kallmann, H. ....	93	Koch, H. W. ....	36
Kalvius, M. ....	186	Köhl, G. ....	6
Kambe, K. ....	111	Köhler, H. ....	193
Kamke, D. .... 210,	211	König, V. ....	209
Kankeleit, E. .... 82,	186	Körner, H. J. .... 39,	40
Karle, I. ....	119	Kössler, H. J. ....	206
Karle, J. ....	119	Kogelschatz, U. ....	197
Kartha, G. ....	119	Kohlhaas, R. .... 22, 168,	205
Kasperkovitz, P. ....	139	Kolb, K. ....	19
Kastrup, H. A. ....	172	Koltay, E. ....	80
Kato, N. ....	124	Kollmann, E. ....	48
Katz, J. L. ....	127	Koopmann, G. ....	148
Kaufmann, C. ....	74	Kopfermann, H. .... 55,	59
Kaufmann, J. ....	60	Kopitzki, K. .... 91,	212
Kaul, W. ....	170	Koppelman, G. .... 108,	193
Kaun, K. H. ....	76	Korekawa, M. ....	123
v. Kavcansky ....	80	Kosiek, R. ....	54
Kehr, K. ....	84	Kotschi, H. ....	211
Keilig, W. ....	75	Koziol, H. ....	136
Kempe, W. ....	18	Kramer, K. ....	191
Kenney, V. P. ....	222	Kramer, P. ....	210
Kerps, D. ....	178	Kranner, H. ....	135
Kerler, W. ....	169	Kranz, J. .... 88,	202
Kessler, J. .... 55,	192	Kratzky, O. ....	131
Kessler, F. R. .... 4, 7,	201	Kraus, K. ....	170
Keszthelyi, L. ....	80	Krausbauer, L. ....	202
Kienle, P. .... 58, 82,	186	Krause, F. ....	64
Kiepenheuer, K. O. ....	245	Krause, H. ....	108
Kiesewetter, W. ....	79	Krebs, K. ....	95
Kilian, H.-G. .... 207,	208	Krezdorn, W. ....	57
Kilian, P. ....	45	Krisement, O. ....	17
Kilp, H. ....	192	Kröner, E. ....	185
Kimmel, H. ....	218	Kronenberger, K. ....	188
Kirch, P. ....	60	Kronig, R. ....	168
Kirchmayr, H. ....	136	Kronmüller, H. .... 16,	168
Kirchner, H. ....	80	Kronmüller, K. ....	214
Kirschenmann, P. ....	195	Krüger, A. ....	235
Kistemaker, J. ....	191	Krüger, H. ....	211
Klages, G. ....	192	Kubsch, H. ....	71
Klare, G. ....	238	Kudielka, H. ....	126
Klein, E. ....	99	Kühn, B. ....	76

Kühne, E. E. ....	240,	246	Lovas, I. ....	80
Kümmel, U. ....		88	Lücke, K. ....	15
Kugler, E. ....		28	Lüers, D. ....	222
Kuhn, P. ....		169	Lütjens, G. ....	222
Kuhnkies, R. ....		99	Lumb, F. ....	147
Kujawa, R. ....		65	Luy, H. ....	185
Kummer, W. ....		141		
Kundt, U. ....		77	Maas, H. ....	20
Kunz, Ch. ....		49	Macherauch, E. ....	19
Kupec, P. ....		187	Maczka, D. ....	80
Kwasnitza, K. ....		52	Mader, H. ....	223
			Mader, J. ....	80
			Madjid, A. H. ....	4
Labs, D. ....		237	Mager, A. ....	205
McLachlan, D. jr. ....		129	Maglic, B. ....	220
Lambeck, M. ....	102,	186	Maier, H. H. ....	217
Lamla, E. ....		242	Maier, K. ....	54
Landwehr, G. ....		8	Maier, R. ....	7
Lang, A. R. ....		121	Maier, W. ....	58
Lange, H. ....		168	Main, P. ....	118
Langer, H. ....		66	Mandler, R. ....	17
Langhoff, H. ....		45	Manier, G. ....	146
Langkau, R. ....	34,	210	Mann, A. ....	190
Lanzel, E. ....		137	Mann, E. ....	226
Lanzl, F. ....		38	Markgraf, H. ....	149
Lappe, F. ....	9,	202	Martin, H. ....	221
Larenz, R. W. ....		216	Mascher, W. ....	195
Lauterjung, K. H. ....	39,	230	Maschke, E. K. ....	173
Lautz, G. ....		6	McMathieson, A. L. ....	133
Legler, R. ....		28	Matossi, F. ....	5, 62
Lehmann, G. ....	73,	80	Matthias, E. ....	37, 39
Lehmann, J. ....		191	Mattig, W. ....	232
Lehmann, K. ....		109	Mavridis, L. N. ....	238
Leistner, W. ....		154	May, F. ....	135
Lemm, K. ....		175	Mayer, R. ....	227
Lensing, J. ....	47,	199	Mayer, U. ....	245
Lenz, F. ....		53	Mayer, W. ....	39
Lerche, M. ....		107	Mayer-Kuckuck, Th. ....	44
Lertes, K. ....		5	Medveczky, L. ....	80
Lettau, H. ....		146	Megaw, H. D. ....	124
Leutz, H. ....		44	Mehling, O. ....	40
Lewoski, T. ....		80	Meier, H. W. ....	77
Liesk, W. ....		87	Meiling, W. ....	77, 78
Lindig, P. ....		70	Meinhardt, O. ....	107
Lindquist, T. ....		39	Meinke, C. ....	196
Link, R. ....		64	Meister, H. ....	222
Lintner, K. ....		135	Meixner, J. ....	190
Linzen, D. ....		69	Melzner, F. ....	171
Locker, A. ....		92	Memming, R. ....	6
Logar, K. ....		139	Menzel, E. ....	16
Lohmann, A. ....		194	Merz, W. ....	13
Lohmann, W. ....		232	Merz, W. J. ....	10, 202
Lohse, P. ....		60	Metzger, H. J. ....	7
Lorenz, W. ....		35	Meurers, J. ....	244
Lortz, D. ....		84	Meyer, E. ....	82
Lotz, W. ....		199	Meyer, E. H. ....	171, 196

Meyer, K. ....	107	Nöldecke, G. ....	58
Meyer, V. ....	80	Nöller, H. G. ....	197
Meyer, W. E. ....	212	Noll, P. ....	181
Michalowsky, L. ....	75	North, A. C. T. ....	120
Michel, H. ....	101	Nossek, R. ....	44
Michel, L. ....	102	Nuss, H. ....	214
Michel, W. ....	22		
Minten, A. ....	35, 46	Oberhausen, E. ....	29
Modes, D. ....	78	Obermair, G. ....	85, 169
Möllenstedt, G. ....	53, 57	Obsieger, R. ....	134
Mönch, W. ....	178	Ochainski, D. ....	70
Mössbauer, R. ....	185	Odélga, P. ....	101
Molière, G. ....	56	Oehler, E. ....	22
Moser, H. ....	85, 86	Onstead, Ch. O. ....	29
Mühleisen, R. ....	152	Opitz, W. ....	212
Müllensiefen, A. ....	172	Ostermann, H. ....	80
Müller, A. ....	93	Ott, W. ....	227
Müller, C. ....	25	Otten, E. W. ....	59
Müller, F. H. ....	49, 208, 221, 228	Otto, A. ....	86
Müller, G. ....	74, 76	Otto, G. ....	67, 80
Müller, G. F. P. ....	15, 196	Otto, H. G. ....	27
Müller, H. ....	43, 200		
Müller, K. H. ....	76	Paetzold, H. K. ....	153, 239
Müller, R. W. ....	29	Pahl, M. ....	171
Müller, S. ....	204	Pajak, Z. ....	80
Müller-Buschbaum, H. K. ....	179	Pankow, G. ....	108
Müller-Duysing, W. ....	170	Pantzer, G. ....	106
Müller-Warmuth, W. ....	30, 193	Parrish, W. ....	130
Münster, A. ....	123	Parthasarathy, R. ....	121
Müser, H. ....	46	Pater, M. ....	207
Muntenbruch, H. ....	197, 198	Patt, H. J. ....	181
Munz, D. ....	19	Patzelt, R. ....	134
Murrmann, H. ....	203	Paul, H. ....	136
Muschter, H. ....	78	Paulitsch, P. ....	131
Muth, H. ....	29	Pauly, H. ....	190
Muz, E. ....	220	Pechhold, W. ....	18, 208, 209
		Peinemann, B. ....	106
Näbauer, M. ....	82	Peisl, H. ....	89
Nagel, J. F. ....	152	Peperle, W. ....	196
Nagorny, K. ....	45	Pepinsky, R. ....	127
Naumann, H. H. ....	92	Perthel, R. ....	69
Naumann, H.-R. ....	40	Petri, W. E. ....	246
Neckel, H. ....	237	Petzold, W. ....	100, 176
Neckel, Th. ....	247	Peuckert, K. ....	34
Neira, E. ....	133	Pfeffer, K.-H. ....	224
Nelkowski, H. ....	105	Pfeifer, H. ....	66
Netzband, D. ....	77	Pfeiffer, I. ....	205
Neudörfl, P. ....	207	Pfirsch, D. ....	189, 199
Neuer, H. ....	140	Pfister, H. ....	219
Neuert, H. ....	170, 210	Pfleger, J. ....	42
Neuwirth, R. ....	151	Pfleiderer, H. ....	225
Neuwirth, W. ....	169	Philipp, D. ....	194
Niederauer, K. ....	16	Phillips, D. C. ....	120
Nikuradse, A. ....	223	Pieper, Th. ....	186
Nitsche, R. ....	9, 202	Pietschmann, H. ....	139
N. N. ....	230	Pingel, H. ....	31, 224



Pleasanton, F. ....	52	Retting, W. ....	221
Pohl, G. ....	71	Retz-Schmidt, T. W. ....	45
Pokar, J. ....	230	Reuber, C. ....	220
Poljak, R. J. ....	120	Richter, E. ....	229
Pollehn, H. ....	210	Richter, H. ....	24, 56
Pomorski, J. ....	80	Richter, H.-J. ....	105
Prager, R. ....	79	Richter, J. ....	80
Prahn, G. ....	148	Richter, M. ....	80
Praxmarer, W. ....	66	Rieger, H. ....	16, 203
Preining, O. ....	137	Riecke, W.-D. ....	96
Pretor, K. ....	31	Riess, F. ....	59
Priester, W. ....	241	Rinderer, L. ....	179
Primot, J. ....	125	Ringler, H. ....	180
Pröpstl, A. ....	218	Ristau, O. ....	62
Prünster, S. J. ....	219	Roder, O. ....	47
Przybylski, A. ....	48	Rodewald, M. ....	148
Püschel, W. ....	42	Römer, H. ....	31
zu Putlitz, G. ....	59	Röpke, H. ....	59
		Röppischer, H. ....	73
Queisser, H. J. ....	6	Röss, D. ....	194
		Rössler, F. ....	58, 150
Raab, W. ....	138	Rohlfs, K. ....	236
Radeloff, J. ....	39, 40	Rollett, J. S. ....	117
Rädler, K.-H. ....	64	Rooth, C. ....	150
Raethjen, P. ....	143	Rose, H. J. ....	59
Raetz, K. ....	20	Rosenfeld, L. ....	80
Raith, H. ....	102, 121	Rossbach, H. ....	66
Rakosch, K. D. ....	237	Rossmann, M. G. ....	120
Ramachandran, G. N. ....	121	Roth, L. ....	68
Ramsteiner, F. ....	215	Rothe, H. ....	53
Ranz, E. ....	91	Rother, W. ....	67
Rapp, W. ....	216	Rothhardt, L. ....	64
Raquet, E. ....	29	Rühle, M. ....	215
Rassow, J. ....	50	Ruffler, H. ....	201
Rassow, S. ....	50	Rukwied, A. ....	16, 213
Rau ....	246	Ruppel, W. ....	10
Raum, H. ....	38	Rupprecht, J. ....	185
Rebstock, H. ....	6	Ruske, W. ....	76
Rech, N. ....	45	Ruscher, Ch. ....	67
Redhardt, A. ....	32, 202		
Rehm, H. ....	90	Sabban, K. ....	187
Rehmann, W. ....	28	Saelzer, H. G. ....	216
Reich, G. ....	196	Saggau, B. ....	227
Reich, H.-J. ....	101, 191	Salat, A. ....	189
Reichert, E. ....	29, 97	Salazki, W. I. ....	76
Reifferscheid, H. ....	150	Sandulescu, A. ....	30
Reimer, L. ....	22, 186	Santo, R. ....	35
Rein, H. ....	62	Sauerbrey, G. ....	102
Reitböck, H. ....	32, 194	Saur, E. ....	20, 25, 26, 178, 179
Reiser, M. ....	27	Sauter, E. ....	212
Remy, E. ....	199	Sedan, H. ....	76
Renk, K. F. ....	56	Sedlacek, M. ....	137
Rentsch, M. ....	76	Seeger, A. ....	
Renninger, M. ....	125	..... 16, 168, 195, 214, 215, 216, 224	
Renz, A. ....	182	Seeger, K. ....	200
Repenning, K. J. ....	47	Seeger, K.-H. ....	4

Seemann, H. J. ....	17,	31	Schirrwitz, H. ....	68
Seger, G. ....		56	Schlegelmilch, R. ....	105
Seibert, G. ....		28	Schley, U. ....	98
Seid, F. ....		32	Schlipf, J. ....	15
Seidel, G.-P. ....		213	v. Schlippe, W. ....	172
Seifert, K. ....	71,	184	Schlosser, E. ....	71
Seiler, K. ....	182,	199	Schlüpmann, K. ....	55
Seilkopf, H. ....		144	Schlüter, A. ....	180,
Selner, P. ....		136	Schlüter, J. ....	216
Shull, C. G. ....		185	Schlumbohm, H. ....	49
Siebert, D. ....		62	Schmicker, D. ....	40
Siemann, H. ....		151	Schmid, D. ....	219
Siemens, K. ....		184	Schmid, G. ....	228
Siller, G. ....		181	Schmidt, F. H. ....	146
Simon, K. H. ....		27	Schmidt, G. ....	27
Siol, M. ....		27	Schmidt, H. (Berlin) ....	74
Sippel, D. ....	65,	74	Schmidt, H. (Bonn) ....	237
Sisow, I. W. ....		76	Schmidt, H. (Niemeck) ....	74
Sizmann, R. ....		89	Schmidt, H. (Stuttgart) ....	199
Szkorka, S. J. ....	45,	219	Schmidt, K. ....	31
Sliter, J. A. ....		127	Schmidt, Th. ....	240
Small, R. W. H. ....		130	Schmidt-Kaler, Th. ....	24,
Smit, H. ....		27	Schmidt-Ott, W.-D. ....	45
Smith, H. ....		132	Schmidt-Rohr, U. ....	42
Spaeth, M. ....		203	Schmidt-Tiedemann, K. J. ....	182
Sparmann, S. ....		66	Schmillen, A. ....	28
Spehl, H. ....		59	Schmitz, D. ....	35
Speidel, R. ....		57	Schmitz, G. ....	180,
Spiegel, V. ....		42	Schmitz, N. ....	222
Spreen, H. ....		203	Schneider, H. (Gießen) ....	40
Sujak, B. ....		80	Schneider, H. (Tübingen) ....	175
Suchy, K. ....		30	Schneider, W. ....	37
Sutter, E. ....		201	Schmellenmeier, H. ....	68
Svestka, Z. ....		235	Schober, H. ....	90
Szalay, A. ....		80	Schoenberg, E. ....	247
			Schoenebeck, H. ....	103
Schaaffs, W. ....	99,	195	Schönes, F. ....	31
Schaeffer, O. A. ....		41	Schoffa, G. ....	62
Schaffernicht, K. ....		186	Scholl, H. ....	18
Schafers, K. ....		238	Scholz, A. ....	215
Schanz, G. ....		146	Schopper, E. ....	32
Scharmann, A. ....	28,	29	Schopper, H. ....	40, 44,
Schechter, M. ....		54	Schottky, G. ....	214, 228,
Schedelbeck, W. ....		187	Schrade, H. ....	180
Scheer, J. A. ....	54,	55	Schröder, H. ....	193
Scheffler, H. ....		243	Schroen, W. ....	49
Scherhag, R. ....		144	Schröter, E. H. ....	233
Scheringer, C. ....		121	Schubart, J. ....	232
Schiller, P. ....		224	Schubert, K. ....	127
Schilling, W. ....		90	Schüler, C. ....	187
Schillmann, E. ....		11	Schütte, R. ....	60
Schimmer, B. ....	39,	230	Schütze, H. J. ....	196
Schindl, K. ....		138	Schult, O. ....	211
Schindler, H. ....		181	Schult, P. ....	178
Schindler, K. ....		180	Schultz, H. ....	215
Schintlmeister, J. ....	76, 77,	78	Schulz, F. ....	174

Schulz, G. ....	217	Tomczak, G. ....	148,	149	
Schumacher, D. ....	214	Tradowsky, K. ....		104	
Schumann, K. ....	65	Träuble, H. ....	168,	202	
Schuster, E. ....	193	v. Trepka, L. ....		170	
Schwarzenbach, D. ....	130	Tropper, H. ....		8	
Schwarzmann, S. ....	126	Trost, W. ....		59	
Schwenk, A. ....	60	Tuczek, H. ....		181	
Schwensow, P. ....	74	Turek, P. ....		42	
Schwidtal, K. ....	177				
Schwink, Ch. ....	203	Überall, H. ....		132	
Schwirzke, F. ....	181,	Uhlenbusch, J. ....		180	
Schwoerer, M. ....	219	Uihlein, F. ....		59	
Schwuttke, G. H. ....	124	Ujlaki, E. ....		137	
		Ulmer, K. ....	55, 175,	176	
Stäudner, R. ....	35, 224,	230			
Stange, E. ....	78	Vater, O. ....		35	
Stary, F. ....	77,	78	van't Veer, F. ....	233	
Statz, H. ....	228,	229	Vetterkind, D. ....	177	
Staudt, G. ....	54	Viehböck, F. ....		188	
v. d. Steeg, M. G. ....	206	Völk, H. ....		189	
Steenbeck, M. ....	64	Vogler, G. ....	70,	75	
Steffen, R. M. ....	37	Voigt, F. ....		69	
Steigerwald, K. H. ....	212	Voigt, J. ....		72	
Steinbeiß, E. ....	75	Vojta, G. ....		64	
Steingroever, E. ....	206	Volz, F. ....		153	
Steinmann, W. ....	86	de Vos, J. ....		206	
Steimel, K. ....	204	Voshage, H. ....		172	
Stelzer, O. ....	196	Vuorela, L. A. ....		143	
Stepniowski, I. ....	80				
Stevenson, R. E. ....	147	Wachtel, E. ....		21	
Steudel, A. ....	58	Waechter, K. H. ....		92	
Stier, H.-E. ....	91,	212	Wagner, C. N. J. ....	126	
Stihi, M. ....	80		Wagner, H. ....	75,	78
Stockhausen, M. ....	192	Wahls, E. ....		67	
Stolz, W. ....	73	Waidelich, W. ....		89	
Stork, F. ....	196	Waldmann, L. ....		190	
Strutt, M. ....	24	Waldmeier, M. ....		234	
Stünkel, D. ....	51	Waldschmidt, M. ....		102	
		Wallwork, S. C. ....		133	
Taglauer, E. ....	89	Walter, H. ....	34,	210	
Takagi, S. ....	124	Walther, H. ....		58	
Takaki, ....	117	Walther, V. ....		171	
Tappe, W. ....	48	Warrikhoff, H. ....		174	
Taube, D. ....	110	Watanabé, T. ....		117	
Taubert, R. ....	170	Weber, E. ....	90,	103	
Tausend, A. ....	106,	184	Weber, S. ....	220	
Taylor, A. ....	130	Weckermann, B. ....		82	
Teichgräber, M. ....	67	Weibrecht, R. ....	76,	78	
Theis, W. ....	218	Weick, D. ....		110	
Thiessen, K. ....	65	Weidemann, V. ....		242	
Thomas, H. ....	185	Weidinger, J. ....		110	
Thümmel, H. W. ....	76	Weidlich, W. ....		173	
Tietge, J. ....	42	Weidner, J. ....		223	
Tischer, M. ....	184	Weigel, Ch. ....		103	
Toennies, J. P. ....	191	Weigmann, H. ....		46	
Tollin, P. ....	120	Weiner, K. L. ....		131	



Weiss, H. ....	200	Wössner, E. ....	186
Wellenhofer, H. ....	83	Wolf, G. ....	175, 199
Wende, B. ....	103	Wolf, H. C. ....	218, 219
Wendt, H.-D. ....	45	Wolf, R. ....	86
Wener, J. ....	78	Wolff, J. ....	68
Wenninger, H. ....	44	Woolfson, M. ....	118
Wenzel, H. ....	102	Wooster, W. ....	127
Werner, H. ....	240	Wurlitzer, M. ....	68
Werner, L. ....	76	Wurm, J. ....	179
Wesanterä, J. ....	143	Wyckoff, J. M. ....	36
Westermann, K. ....	61	Wyrwich, H. ....	207
Westphal, W. ....	47		
Wever, H. ....	14	Zachmann, H. G. ....	208
Weyl, R. ....	179	Zähringer, J. ....	41
Wiedemann, W. ....	82, 186	Zahn, U. ....	82
Wiese, W. ....	198	Zamori, Z. ....	80
Wigger, B. ....	37	Zehler, V. ....	26
Wild, W. ....	173	Zeitnitz, B. ....	42
Wildermuth, K. ....	47	Zerbst, M. ....	4
Wilhelm, O. ....	70	Zettler, F. ....	88
Wilke, K. H. ....	216	Zetsche, A. ....	65
Wilkens, M. ....	123	Ziegler, B. ....	36
Will, G. ....	129	Ziegler, K. ....	44
Willkomm, H. ....	209	Zimmerer, J. ....	54
Wilson, A. J. C. ....	122	Zimmermann, B. ....	169
Winkler, H. ....	73	Zimmermann, G. ....	245
Winkler, R. ....	69, 107	Zimmermann, M. ....	37
Winstel, G. ....	8, 88	Zimmermann, W. ....	74
Wippermann, F. ....	143	Zinn, W. ....	186
Wittmann, F. ....	54	Zuckschwerdt, W. ....	42
Wobig, K.-H. ....	47	Zuk, W. ....	80

